

B.P. ENTREE DE MAISON INDIVIDUELLE

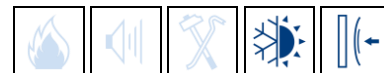


ATHENA STD ISOLANT 2VTX TIERCES - REPRISE DE DOUBLAGE - HB

Référence Commerciale : ATHENA

MMT-050

THERMIQUE : Amb. ext. = 1,2 W / m².°K **ETANCHEITE** : Classement A*₄.E*_{3B}.V*_{C3}



SOLUTIONS DE MISE EN ŒUVRE	Bloc-porte extérieur pour maison individuelle Sur murs béton ou parpaings creux ou pleins		
HUISSERIE	Huisserie bois monobloc pour reprise de doublage avec augmentation de la section d'huissérie suivant l'épaisseur de doublage (Mini 64x65 – doublage de 60mm / Maxi 144 x 65 pour un doublage de 140mm) Possibilité de reprise de doublage > 140mm et jusqu'à 200mm avec adjonction d'une tapée (page MMO-010) Meneau aluminium fixé dans la traverse haute de l'huissérie et dans le seuil pour le cas du tiercé fixe		
VANTAUX	Épaisseur 52 mm - Recouvrement 4 faces Cadre rigide + joint périphérique tubulaire Âme isolante Parement en Tôle acier galvanisée (Int. : 75/100 ^e - Ext. : 75/100 ^e) Seuil Aluminium Masse surfacique du vantail seul (sans équipements) : 17kg/m ²	EQUIPEMENT	Serrure multipoints à rouleaux Condamnation par cylindre européen 4 fiches réglables 3D Plinthe aluminium rejet d'eau en partie basse Condamnation par verrous encastrés dans le meneau (Cas tiercé ouvrant)
DOMAINE DIMENSIONNEL (Vantaux)	Hauteur : 1701 à 2347 Largeur ouvrant : 480 à 960 Largeur tiercé : 290 à 960	DIMENSIONS Std (Vantaux)	Hauteur: 2047 / 2147 / 2247 Largeur : 860+490 / 960+490
FINITIONS	Tôles prépeintes		

Thermique : Attention variation du coefficient si présence d'un oculus (valeur sur consultation suivant configuration)

Équipements complémentaires :

- Seuil aluminium pour revêtement de sol mince
- Possibilité joint Isophonique dans l'huissérie
- Parement extérieur épaisseur 15/10
- Réserve de boîte à lettres (Sans Garantie des Performances)
- Entrebâilleur en applique
- Microviseur
- Pions antidégondages
- Serrure multipoints à rouleaux + crochets (standard ou A2P*)
- Serrure multipoints axe à 120mm (Sans Garantie des Performances)
- Oculus en double vitrage isolant (ép.20mm) avec parclozes décoratives aluminium extrudé assorti aux moulures
- Vitrage anti-effraction
- Remplacement des verrous pour tiercé ouvrant par une crémone en applique commandée par cylindre

Finition :

Parements :

- Finition laquée RAL suivant nuancier Malerba (tôle galvanisée prélaquée chez le producteur⁽¹⁾)
- Finition laquée RAL hors nuancier Malerba (tôle galvanisée prépeinte revêtue en usine d'une finition en poudre thermodurcissable⁽¹⁾)
- Habillage bois extérieur lisse ou mouluré avec ou sans oculus
- Décoration gamme LINEA (sur 1 ou 2 côtés) sur Vantail + tiercé

Moulures et plinthe décoratives :

- revêtues d'une prépeinture d'accrochage si parements prépeints
- revêtues d'une peinture en poudre thermodurcissable si parements en finition laquée

VARIANTES ADMISES

(1) Garantie 10 ans suivant les conditions de garantie et les recommandations d'entretien annexées au présent document;